Index of Claims

Application/Control No

10/538,788

Examiner

Shean C. Wu

Applicant(s)/Patent under Reexamination

FRANCIS ET AL.

Art Unit

1756

√	Rejected
=	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

Α	Appeal	
0	Objected	

Cli	aim Date					CI	Claim Date									\neg	Claim Date															
- <u>~</u> "																		\dashv	\vdash		\vdash			Ť		Ó	\Box		_			
Final	Original	4/15/07									Final	Original										Final	Original									
	1		Ī		П				Г	П		51	П							П			101									
	2						Т	\top	T	П		52	Г		П								102		П							
	3			Г				1	\vdash	П		53								\Box			103	Г								_
	4		Г	\vdash	t	厂	1	T	1	П		54	Г		П				_	\Box	\neg		104	\vdash	П							
	5		1	1		T	1-	T	1	П	. —	55								\exists			105		П							
├	6	-	Н	T	t	十	 	t	_	Н		56			H		_	\neg		\dashv	\dashv		106	\vdash	Н							
	7	\vdash	H	╁╌	t	+	╁	十	T	Н		57	t		Н	\neg		\neg		\dashv	_		107	\vdash	Н			\Box			П	
	8	\vdash	\vdash	Ι-	\vdash	t^-	1	t	┼┈	Н		58	╁╾		Н			_		\dashv	┥.		108	 	\vdash	_	_					_
-	9		H	<u> </u>	H		H	t	t	Н	-	59	T		Н			\neg		H	\dashv		109	_	Н	\neg						
	10	┢╌	-	 	 	1-	├-	\vdash	\vdash	Н		60	\vdash	\vdash	Н			一		Н	\dashv		110		Н					_		
	11	\vdash	┢	\vdash	\vdash	t	T	\dagger	\vdash	Н		61	t	\vdash	Н	П		\neg		\dashv	\dashv		111	\vdash	Н		\neg					
—	12	\vdash	\vdash	\vdash	Н	H	T	1	T	Н		62	<u> </u>	\vdash	\vdash	Н	Н	\dashv	\dashv	\vdash	\dashv	-	112		\vdash	\dashv	_	\dashv		\vdash	\vdash	_
<u> </u>	13	\vdash	_	Н	\vdash	╁	\vdash	\vdash	\vdash	Н		63	 		Н	\vdash	Н	\dashv	\neg	\vdash	\dashv	-	113	_	\vdash	-	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	_
	14	\vdash	\vdash	-	t^-	t	1	T	1	Н		64	t	Н	Н	Н	\vdash	-	\dashv	\vdash	-	-	114	 	Н	\dashv		\vdash	\vdash		\vdash	_
—	15	┢	 	\vdash	✝	\vdash	t	\vdash	\vdash	Н		65	t		H	\vdash	\vdash	ᅥ	\dashv	\vdash	\dashv		115	Н	H	\dashv	\dashv		\vdash		\vdash	_
	16	\vdash	Н	\vdash	\vdash	t	\vdash	\vdash	\vdash	Н		66	\vdash	\vdash	H		Н	\dashv	\dashv	\vdash	\dashv		116	-	\vdash	-			\vdash	\vdash		
	17	=	_	-	┢	├-	\vdash	\vdash	\vdash	Н	-	67	╁╾	-	Н	-	Н		_	\dashv	\dashv	\vdash	117	\vdash	Н	\dashv	\dashv	-	-		\dashv	_
	18	╘	\vdash		┢	╁	╁	╁	╁	\vdash	-	68	┢		\vdash	\vdash	Н	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	-	118		Н				-	\dashv	\dashv	—
-	19	=	-		-	\vdash	╁	╁	-	Н	\vdash	69	┢		H			\dashv		\dashv	-	-	119		Н		-					
\vdash	20	=	-	-	├-	╁	├	╁	╁	Н		70	⊢	_	\vdash	-	Н	\dashv	-	\dashv	\dashv		120	-	\vdash	-	\dashv	-	-		\dashv	_
	21	=	-		-	-	⊢	⊢	┢	\vdash		71	├		Н		-	\dashv		\dashv	\dashv	_	121	-	\vdash	\dashv	-	-				
<u> </u>	22	=	├	-	┢╌	├	⊢	⊢	┢	Н	-	72	├		Н		Н	-	-	\dashv				⊢	\vdash	\dashv	-	-	_		-	
	23	=	\vdash	\vdash	-	\vdash	⊢	╁	⊬	Н	-	73	├	_			Н	\dashv	-			-	122 123	-		-	\dashv	-			\dashv	_
 	24	=	├	 	├-	⊢	⊢	╆	┝	Н	-	74			Н	-		\dashv	\dashv	\dashv		-	123	\vdash	Н	\dashv	\dashv				\dashv	_
├	25	=	_		┝	-	┢	╁	₩	Н	-	75	-		Н		Н	\dashv	\dashv	-		-	125	H	Н	\dashv	-				\dashv	_
	26	=	-	 	⊢	┢	├	┼	\vdash	Н		76	⊢		-1	-	Н	\dashv		-		-	126	\vdash	-					-	-	
	27	_	⊢	⊢	┝	┢	⊢	⊢	-	Н		77	⊢	_	Н	_	Н	┥			∤ ⋅	_	.127	-	\vdash		\dashv	-	\vdash		\dashv	
-	28	<u>v</u>	_	⊢	⊢	╁	┝	╁		Н		78	-		-			\dashv				-			\vdash		-			-	\dashv	
	29	=			⊢	⊢	-	╀	-	Н			-		-1	_			-	-			128 129	\vdash	\vdash	-	_					
	30		-	⊢	⊢	┝	⊢	⊢	\vdash	\vdash		79	<u></u>		-	-		\dashv	\dashv	-				H	\vdash	\dashv	\dashv			_		
 		=		⊢	<u> </u>	⊢	⊢	╀	┢	\vdash	-	80	_		\Box	-						<u> </u>	130	_		-		\dashv			\dashv	
	31	=	-	⊢	⊢	⊢	├	╀	├-	Н		81	_	-	Н		Н	-	_	-		-	131	_		-	_				\dashv	
	32	=	⊢	⊢	├-	├-	 	╀	├	\vdash	-	82	<u> </u>	Ш	\vdash	\vdash	Н		\dashv	\dashv	_	-	132	\vdash	$\vdash \vdash$	_	_		Ш			
\vdash	33	=	-	 	-	├-	\vdash	⊢	-	$\vdash \dashv$	-	83	<u> </u>	Ш	\sqcup	-			_	\dashv		-	133	\vdash	$\vdash \vdash$	_	\dashv					
	34	=	\vdash	\vdash	⊢	├-		-	-	Н	<u> </u>	84		Ш	\vdash				-				134	\vdash		-	\dashv	_	-	Ш		
<u> </u>	35	=	├-	 	<u> </u>	-	⊢		-	\vdash	<u> </u>	85	<u> </u>	Щ	\sqcup	\Box					_	-	135		$\vdash \vdash$	-		_	\vdash	\Box		
	36	=	<u> </u>	_	⊢	⊢	├-	⊢	\vdash	Щ		86	<u> </u>	Ш	\sqcup	_	\blacksquare	_	_	_		-	136	\vdash	\sqcup	_	_	_			\blacksquare	_
<u> </u>	37	=	L	-	<u> </u>	├-	├			$\vdash \vdash$	-	87	L	Щ	\sqcup		_	-1		_		_	137	 	$\mid \rightarrow \mid$	_	_	_	\dashv	\blacksquare	-	
ļ	38	11	\vdash	<u> </u>	\vdash	\vdash	 		\vdash	\vdash		88	_	Щ	\vdash		\sqcup	4	_	-	\dashv	<u> </u>	138	\vdash	$\vdash \vdash$	_		_				_
	39	=	<u> </u>	 	 		<u> </u>	₩	-	Н	<u> </u>	89		Ш	\square	_	\sqcup	_	_	_	_	-	139	<u> </u>	\sqcup	_	_	_	Ш	Щ		
<u> </u>	40	=	\vdash	Ь—	—	⊢	⊢-	┞	₩	Ш		90	_	Щ	\sqcup	_	_			_	_		140	\vdash	dash			_	\square	Ш		
<u> </u>	41	=	L.	<u> </u>	_	 	_	⊢	├	Щ		91	_	Ш		_	\square	_	_	_	_	<u> </u>	141	Щ	\sqcup				\Box			
\vdash	42	=	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	↓_	L_	┞		Щ		92	_	Ш		_			_	_	_	<u> </u>	142	Щ	\sqcup	_	_	_				
	43	=	L_	_	<u> </u>	—	<u> </u>	┞	<u> </u>	Ш		93	\perp	Ш		_			_		_	<u> </u>	143	Щ	Щ	_		_			_	
igsquare	44	٧	$oxed{oxed}$	\sqcup	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>		Щ	<u> </u>	94	$oxed{oxed}$	Ш			Ш		_	\dashv	_		144	Щ	Ш	_		\Box	Ш			
	45	0	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	!	\perp	Ш		95			Щ			_		\perp		L	145	Ш	Ш	_			Ш	Щ		
	46				<u> </u>	L	_	_	_	Ш		96								_		L_	146		Ш			\Box				
	47	Ш		Ш	<u> </u>	L	L	_	L	Ш	<u> </u>	97	Ш					\perp		_		<u></u>	147	Щ	Ш	_					\sqcup	
Щ	48	_	Ш	Ш	<u>_</u>	<u>L</u>	L	<u> </u>	L	Ш		98				_							148	Ш	Ш			_	_		_	
igsquare	49		_	Ш	<u>_</u>	<u>L</u>	<u> </u>	<u> </u>	L_	Ш	<u> </u>	99							_	_			149	Ш	Ш	_					_	
لــــا	50					1		l		ı	1	100		1 T	i I	I	- 1		- 1			1	150		ΙĪ	I	- 1	ı	1	- 1	I	- 1